



Lenovo Yoga 910 Intel® Core™ i5 i5-7200U Hybrid (2-in-1) 35,3 cm (13.9") Touchscreen 4K Ultra HD 8 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10 Home Silber



Marke : Lenovo

Produktfamilie: Yoga

Artikel-Code: 80VF0097MZ

Produktname : 910

Lenovo Yoga 910. Produkttyp: Hybrid (2-in-1), Formfaktor: Convertible (Ordner). Prozessorfamilie: Intel® Core™ i5, Prozessor: i5-7200U, Prozessor-Taktfrequenz: 2,5 GHz. Bildschirmdiagonale: 35,3 cm (13.9"), HD-Typ: 4K Ultra HD, Display-Auflösung: 3840 x 2160 Pixel, Touchscreen. Speicherkapazität: 8 GB, Interner Speichertyp: DDR4-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 512 GB, Speichermedien: SSD. Installiertes Betriebssystem: Windows 10 Home. Produktfarbe: Silber

Design		Anschlüsse und Schnittstellen	
Produkttyp *	Hybrid (2-in-1)	TV-Out	✗
Produktfarbe *	Silber	USB - Schlafen-und-Laden	✓
Formfaktor *	Convertible (Ordner)	USB-Ports - Schlafen-und-Laden	1
Gehäusematerial	Aluminium	Tastatur	
Bildschirm		Numerisches Keypad *	✗
Bildschirmdiagonale *	35,3 cm (13.9")	Windows Tasten	✓
Display-Auflösung *	3840 x 2160 Pixel	Software	
Touchscreen *	✓	Betriebssystemarchitektur	64-Bit
HD-Typ	4K Ultra HD	Installiertes Betriebssystem *	Windows 10 Home
Touch-Technologie	Multitouch	Prozessor Besonderheiten	
Panel-Typ	IPS	Intel® Wireless-Display (Intel® WiDi)	✓
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	Intel® My-WiFi-Technik (Intel® MWT)	✓
Natives Seitenverhältnis	16:9	Intel® Smart-Response-Technologie	✓
Dualer Bildschirm	✗	Intel® Identity-Protection-Technologie (Intel® IPT)	✓
Prozessor		Intel® Hyper-Threading-Technik (Intel® HT Technology)	✓
Prozessorhersteller *	Intel	Intel® Turbo-Boost-Technologie	2.0
Prozessorfamilie *	Intel® Core™ i5	Intel® Small-Business-Advantage (Intel® SBA)	✓
Prozessorgeneration	Intel® Core™ i5 der siebten Generation	Verbesserte Intel SpeedStep Technologie	✓
Prozessor *	i5-7200U	Intel® Clear Video HD Technology für (Intel® CVT HD)	✓
Anzahl Prozessorkerne	2	Intel® Clear Video Technologie	✓
Prozessor-Threads	4	Intel® InTru™ 3D Technologie	✓
Prozessor Boost-Frequenz	3,1 GHz	Intel® Insider™	✓
Prozessor-Taktfrequenz *	2,5 GHz	Intel® Quick-Sync-Video-Technik	✓
Systembus-Rate	4 GT/s	Intel® Flex Memory Access	✓
Prozessor-Cache	3 MB	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	Intel® Trusted-Execution-Technik	✗
Prozessorsockel	BGA 1356	Intel® Enhanced Halt State	✓
Prozessor Lithografie	14 nm	Intel® VT-x mit Extended Page Tables (EPT)	✓
Prozessorbetriebsmodi	64-Bit		
Prozessor Codename	Kaby Lake		
Bus Typ	OPI		
Stepping	H0		
Thermal Design Power (TDP)	15 W		
TDP-up Frequenz konfigurierbar	2,7 GHz		
TDP-up konfigurierbar	25 W		
TDP-down konfigurierbar	7,5 W		

Prozessor		Prozessor Besonderheiten	
TDP-down Frequenz konfigurierbar	0,8 GHz	Intel® Sicherer Schlüssel	✓
Tjunction	100 °C	Intel® TSX-NI	✗
Maximale Anzahl der PCI-Express-Lanes	12	Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
PCI-Express-Slots-Version	3.0	Intel® OS Guard	✓
PCI Express Konfigurationen	1x2+2x1, 1x4, 2x2, 4x1	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
ECC vom Prozessor unterstützt	✗	Intel® Clear Video Technology für Mobile Internet Devices (Intel® CVT for MID)	✓
Speicher		Intel® 64	✓
Speicherkapazität *	8 GB	Execute Disable Bit	✓
Interner Speichertyp	DDR4-SDRAM	Leerlauf Zustände	✓
Memory Formfaktor	On-board	Thermal-Überwachungstechnologien	✓
Speichermedium		Prozessor-Paketgröße	42 x 24 mm
Gesamtspeicherkapazität *	512 GB	Unterstützte Befehlssätze	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Speichermedien *	SSD	Prozessor-Code	SR2ZU
Anzahl SSD installiert	1	CPU Konfiguration (max)	1
SSD Speicherkapazität	512 GB	Eingebettete Optionen verfügbar	✗
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Graphics & IMC lithography	14 nm
Integrierter Kartenleser	✗	Intel® Virtualisierungstechnik für direkte I/O (VT-d)	✓
Grafik		Intel® Identity Protection Technologieversion	1,00
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar	Intel® Smart Response Technologieversion	1,00
Eingebaute Grafikkadpter *	✓	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP) Version	0,00
Hersteller der eingebauten GPU	Intel	Intel® Secure Key Technologieversion	1,00
Separater Grafikkadpter *	✗	Intel® TSX-NI-Version	0,00
On-Board-Grafikkadpterfamilie	Intel® HD Graphics	Intel® Virtualization Technologie (VT-X)	✓
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel® HD Graphics 620	ARK Prozessorerkennung	95443
On-Board Grafikkadpter Basisfrequenz	300 MHz	Konfliktloser-Prozessor	✓
Maximale dynamische Frequenz der On-Board Grafikkadpter	1000 MHz	Akku/Batterie	
Maximaler integrierter Grafik-Adapterspeicher	32 GB	Akku-/Batterietechnologie	Lithium Polymer (LiPo)
On-Board Grafikkadpter DirectX Version	12.0	Energie	
On-Board Grafikkadpter OpenGL Version	4.4	Netzteillfrequenz	50 - 60 Hz
On-Board Grafikkadpter Geräte-ID	0x5916	Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
Audio		Sicherheit	
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2	Fingerabdruckscanner	✓
Lautsprecher Hersteller	JBL	Betriebsbedingungen	
Kamera		Betriebstemperatur	5 - 35 °C
Frontkamera	✓	Temperaturbereich bei Lagerung	5 - 43 °C
Netzwerk		Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	8 - 95%
WLAN	✓	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 95%
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Höhe bei Betrieb	0 - 2438 m
WLAN-Standards	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Gewicht und Abmessungen	
Bluetooth	✓	Breite	323 mm
Anschlüsse und Schnittstellen		Tiefe	224,5 mm
Anzahl USB 2.0 Typ-C Anschlüsse	1	Höhe	14,3 mm
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	1	Gewicht *	1,38 kg
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C *	1	Lieferumfang	
DVI Anschluss	✗	Maus enthalten	✗
Mini DisplayPort / Thunderbolt-Combo-Anschluss	✗	Fernbedienung enthalten	✗
LAN / VGA-Combo-Anschluss	✗	Sonstige Funktionen	
Kopfhörerausgänge	1	LightScribe	✗
Mikrofon-Eingang	✓		

Anschlüsse und Schnittstellen		Sonstige Funktionen	
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓	3D	✗

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.